## Index of Claims

Application/Control	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/542,274 Examiner

ROLLAND, NORBERT Art Unit

3656

Vinh T. Luong

	_		_			_						_ v		1.1	_u	ong				_	30	00					
	<b>√</b>	Re	jec	ted			-	(	Throu Ca	gh ni	ıme led	ral)		N		Non-	Elec	ted		A		Ар	pea	ı			
	= Allowed						÷	+ Restricted								Interf	erei	ıce		o	Objected						
Carrie	-	Date						_		· T								_	Date						1		
Claim	⊢		Date				П	$\dashv$						Date			┨	Claim		Н	Date			$\overline{}$	_	1	
Final	8/14/09								Final	Original								Final	Original								
1	+	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	H	۲.		51	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	٦.	$\vdash$	101	Н	+	+	Н	_	+	+	1
2	+							J.		52					T		J		102		$\top$	T					1
3	+		$\Box$	$\perp$	$\Box$			$\Box$		53				I	I				103		$\Box$	$\blacksquare$			$\Box$		]
4	+	Н	4	_	╀	┺	Н	4		54	_	$\perp$	Ц	_	4	+	4	_	104	Ш	4	+	Ш		_	_	
5	+	$\vdash$	+	+	+	⊢	Н	4	$\vdash$	55 56	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	4	⊢	105 106	Н	+	+	Н	-	+	+	-
7	+	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\vdash$	57	+	+	+	+	+	+	-	⊢	107	H	+	+	Н	-	+	+	1
8	+	$\vdash$	+	+	+	+	Н	┥	-	58	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	٦.	$\vdash$	108	$\vdash$	+	+	Н	_	$^{+}$	+	1
9	+	$\Box$	$\top$	$\top$	т	T	П	┪.		59	$\top$	П	$\top$	T	Ť	$\top$	7	-	109	П	$\top$	T	Н		$\neg$	1	1
10	+						П			60					Ι		]		110								]
11	+		$\perp$	$\perp$			П	4		61					1	$\perp$			111		$\perp$	$\perp$					]
12	+	$\vdash$	+	+	╀	⊢	Н	4	$\vdash$	62	+	$\vdash$	-	+	+	+	4	⊢	112	Н	+	+	Н	_	+	+	4
13	+	$\vdash$	+	+	+	⊢	Н	4	$\vdash$	63 64	+	Н	+	+	+	++	4	⊢	113	Н	+	+	Н	-	+	+	1
15	+	$\vdash$	+	+	+	⊢	Н	4	$\vdash$	65	+	Н	+	+	+	+	┥	⊢	115	Н	+	+	Н	-	+	+	1
16	+	$\vdash$	+	+	+	+	H	┥	$\vdash$	66	+	Н	+	+	+	+	┪	$\vdash$	116	$\vdash$	+	+	Н	_	$\pm$	+	1
17	+	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	t	t	Н	┪.		67	$\top$	$\vdash$	$\forall$	T	+	+	_	Н	117	П	$\top$	$^{+}$	Н		$^{-}$		1
18	+						П			68					I				118								1
19	+		$\perp$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ц	_		69	$\perp$			_	I	$\Box$	_		119		$\perp$	$\perp$			$\perp$		]
20	+	Н	+	+	╀	⊢	Н	4	$\vdash$	70	+	$\perp$	Н	+	+	+	4	<u> </u>	120	Н	+	$\bot$	Ш	_	_	+	4
21	⊢	$\vdash$	+	+	+	⊢	Н	4	$\vdash$	71 72	+	$\vdash$	+	+	+	+	4	⊢	121	Н	+	+	Н	-	+	+	-
23	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	Н	4	$\vdash$	73	+	Н	+	+	+	++	-	⊢	122	Н	+	+	Н	-	+	+	1
24	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	Н	+	$\vdash$	74	+	+	$\dashv$	+	+	+	-	$\vdash$	124	$\vdash$	+	+	Н	-	+	+	1
25	-	$\vdash$	+	$^{+}$	+	t	H	┪.		75	+	Н	$\dashv$	T	+	+	1	Н	125	Н	$^{+}$	+	Н	_	$^{-}$	+	1
26	Т	$\vdash$	$\top$	T	T	T	П	┪.		76	$\top$	П	$\top$	T	Ť	$\top$	7	-	126	П	$\top$	$^{+}$	Н		$\neg$	1	1
27							П			77					Ι		_		127								]
28			$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ц	4		78	$\perp$		$\Box$	_	1	$\perp$	4		128		$\perp$	$\perp$			$\perp$	_	1
29	⊢	$\vdash$	+	+	+	⊢	Н	4	$\vdash$	79	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	++	4	⊢	129	Н	+	+	Н		+	+	4
30	⊢	$\vdash$	+	+	+	⊢	Н	4	$\vdash$	80 81	+	$\vdash$	+	+	+	++	4	⊢	130 131	$\vdash$	+	+	Н	-	+	+	1
32	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	+	Н	┥	$\vdash$	82	+	+	+	+	+	+	┥	$\vdash$	132	$\vdash$	+	+	Н	$\dashv$	+	+	1
33	-	$\vdash$	+	+	$^{+}$	$^{+}$	H	┥.		83	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	┥.	$\vdash$	133	$\vdash$	$\top$	+	Н	$\dashv$	$\pm$	+	1
34	т	$\vdash$	_	т	$\top$	Т	П	7		84	$\neg$	т	$\neg$	Т	Ť	$\top$	7	г	134	П	$\neg$	$\top$	П		$\neg$		1
35			$\Box$				П			85					Ι	П	_		135		$\perp$	I			$\perp$		]
36	╙	$\sqcup$	4	+	╄	┺	Ц	4		86		$\perp$	4	_	4	$\perp$	4	_	136	ш	_	$\bot$	Ш			_	1
37	⊢	$\vdash$	+	+	╀	⊢	Н	4	$\vdash$	87	+	$\vdash$	4	+	+	+	4	⊢	137	Н	+	+	Н	_	-	+-	4
38	⊢	-	+	+	╀	⊢	Н	4	_	88 89		-	-	+-	+	+	-	⊢	138 139	H	+	+	Н	-		+-	1
40	Н	$\vdash$	+	+	٠	+	Н	-	-	90	+	Н	+	+	+	+	-	-	140	Н	+	+	Н	-	+	+	1
41	┢	-	+	+	$^{+}$	T	H	┪.	-	91		H	-	$^{+}$	+	+	1	┢	141	Н	+	+	Н	-		+-	1
42	T		+	Т	1	T	H	7		92	-†-	T		T	T	77	1	$\vdash$	142	Ħ	╅	T	П		_	T	1
43							П			93									143								]
44	Γ	П	1	T	F	$\Box$	П	4		94	1		$\Box$	1	1	$\Box$	4		144	П	1	F	$\Box$	_[	1	Г	1
45	⊢	$\vdash$	+	+	+		Н	4	$\vdash$	95	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	4	<u> </u>	145	Н	+	+	Н	_	+	+	1
46 47	$\vdash$	$\vdash$	+	+	╀	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	96 97	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	++	4	$\vdash$	146 147	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\dashv$	+	+	1
48	$\vdash$	+	+	+	₽	+	$\vdash$	+	$\vdash$	98	+	$\vdash$	+	+	+	++	+	$\vdash$	147	$\vdash$	+	+	Н	$\dashv$	+	+	1
49	+	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	99	+	+	+	+	$^{+}$	+	Η.	$\vdash$	149	$\vdash$	+	+	Н	$\dashv$	+	+	1
50	$\vdash$	$\vdash$	$^{\dagger}$	$\top$	T	T	П	7		100	$\top$	$\vdash$	$\top$	$^{+}$	Ť	$\top$	1	Г	150	П	$\top$	T	П		$\top$	т	1
	_	_	_		_	_	_	_		_		_	_		_		_	_		_	_	_	_	_	_	_	